

MIFARE® 自定义读卡器· 6076

ISO 14443A 非接触式智能卡系列



ACCESS interoperability.

主要功能特点

- 自定义配置—该读卡器能进行全面配置，满足各种门禁应用的需求。
- 开放体系结构—符合ISO 14443A标准，门禁卡具有互操作性。
- 读卡灵活—能读取门禁卡中任一MIFARE扇区中的数据。
- HID公司的卡片和读卡器终身保修。

HID公司 FlexSmart系列 MIFARE 自定义读卡器是新推出的、应用灵活的、安全性高并且外观新颖的非接触式智能读卡器，对于那些为新安装系统或现有门禁系统而寻找定制化读卡器的用户来说，它是理想之选。

HID公司 FlexSmart系列 MIFARE 自定义读卡器在互操作性和可编程性方面提供了最好选择。该读卡器性能独特，例如它能读取MIFARE扇区或CSN（卡序列号），满足您的安装要求。由于具有了读取任一MIFARE扇区的能力，该读卡器经过配置后能读取任何第三方格式的门禁卡，或者为新应用开发定制格式。该读卡器是完全可配置的，能适合从简单的进出门禁到安全ID管理等各种门禁应用。

MIFARE 技术优点

当写入了匹配的密钥时，经过配置，HID公司 FlexSmart系列自定义MIFARE读卡器能读取MIFARE卡安全扇区中的任何数据。由于具有灵活的读卡器编程功能，HID FlexSmart系列读卡器可以定义从何处开始读取数据长度，输出的数据是什么格式。HID公司 FlexSmart系列 MIFARE自定义读卡器符合ISO14443A互操作性标准的要求，是标准ID加密、数据存储方案和多种应用的最佳选择。

注意：如果您有任何关于HID公司 FlexSmart系列 MIFARE自定义读卡器的需求，请参见HID公司的“订购指南”和数据表。

功能特点

- 安装** 该读卡器可以安装在门框或单联接线盒上，安装简单。读MIFARE®门禁卡时，红色LED灯绿色闪烁，蜂鸣器鸣响。多色LED灯和蜂鸣器也能由主机系统控制。
- 自检** 读卡器通电后，内部日常自检功能将检查和验证开机配置，确认LED灯和蜂鸣器的内部或外部控制，并且初始化读卡器的运行。
- 耐用** 密封在结实、防水的聚碳酸酯外壳内，该外壳的设计能保证它经受严苛的环境，该读卡器性能可靠，防破坏能力强。
- 该读卡器能输出韦根或时钟—数据（磁条）格式的数据

- 安全** MIFARE48位的读和写密钥非常安全，每个扇区有唯一的一个密钥。
读卡器和门禁卡必须要有匹配的密钥。
所有在门禁卡和读卡器之间传输的射频数据都是加密的。
- 选项：
颜色：黑色
有几种风格和颜色的外壳可选
输出格式可选
可定制标签
现场编程器
(关于选项的详细介绍和相关部件号，请参见“订购指南”)

	FlexSmart™ 系列 MIFARE HID格式安全读卡器	FlexSmart 系列MIFARE自定义读卡器	FlexSmart系列 DESFire™ 自定义读卡器
型号	6075	6076 (前期型号Indala MX200)	6077 (前期型号Indala DX200)
*读卡距离	可达2.0英寸 (5.08 厘米)		
安装	门框上或单联接线盒		
尺寸	4.30 ” 高 x 1.5 ” 宽 x 0.72 ” 厚 (10.9 x 3.8 x 1.8 厘米)		
重量	4盎司. (113 克)		
样式	细长型或墙面开关型		
读/写	只读		
安全扇区/文件格式	第一扇区	所有扇区	所有文件
CSN (卡序列号)	仅支持HID	客户自定义	客户自定义
客户密钥/格式	无	是	是
声/光信号	默认状态: 蜂鸣器开、LED灯常红，读卡时绿光闪烁**		
电源	9-16 VDC (反向电流保护)；推荐使用线性电源		
电流要求	15mA /75mA @ 12 VDC; 推荐使用线性电源		
工作温度	-13 ° to 131 ° F (-25 ° to 55 ° C)		
工作湿度	0-95% 相对湿度，无凝结		
传输频率	13.56 MHz		
线缆要求	韦根接口: 500 英尺 ((150米), 22 AWG号; 至少6芯全屏蔽双绞线，或其等同物。要连接所有输出则需要增加芯数。		
兼容卡片	• HID MIFARE 门禁卡 • HID MIFARE 钥匙坠及标签 • HID 感应及 MIFARE 门禁卡 (双技术: MIFARE 和 HID 125 kHz感应) • 所有 与Philips兼容的 MIFARE 1k 或MIFARE 4k 字节门禁卡 (ISO 14443A)	• HID 或 Indala MIFARE门禁卡 • HID 或 Indala MIFARE钥匙坠及标签 • HID 或 Indala感应及MIFARE门禁卡 (双技术: MIFARE 和 HID 125 kHz感应) • 所有 与Philips兼容的MIFARE 1k 或 MIFARE 4k字节门禁卡 (ISO 14443A)	• HID 或 Indala DESFire门禁卡 • HID 或 Indala DESFire钥匙坠及标签 • HID 或 Indala感应及DESFire门禁卡 (双技术: MIFARE 和 HID 125 kHz感应) • 所有 与Philips兼容的DESFire 4k字节门禁卡 (ISO 14443A)
认证	UL 294/cUL (未定)，FCC 认证, 美国, 加拿大认证，CE标识 欧洲，澳大利亚C-Tick，新西兰EMC		
外壳材料	聚碳酸酯 UL 94		
保修	对材质和工艺上的缺陷，提供终身保修 (详细规定请参见保修政策全文)		

*取决于安装条件
**其他配置选项，参见“订购指南”。



ACCESS experience.

hidcorp.com

HID亚太总部:
19/F,625King's Road,
North Point,Island East
Hong Kong
Phone:+852 3160 9800
Fax: +852 6130 4809

HID中国总部
安保迪科技(深圳)有限公司
福田区天安数码城，
创新科技广场二期东座1503
中国，深圳
电话: +86 755 8835 3190
传真: +86 755 8835 3185

HID北京办事处
朝阳区东三环南路25号
北汽大厦808 –810室
中国，北京
电话: +86 10 8766 5870
传真: +86 10 8766 5642

HID上海办事处
成都北路333号
招商局广场南楼606室
中国，上海
电话: +86 21 5298 0206
传真: +86 21 6271 7099

HID成都办事处
西御街77号国信大厦
11楼1102室
中国，成都
电话: +86 28 8619 8108
传真: +86 28 8619 8107

© 2006 HID Global, 版权所有。HID、HID标识、以及FlexSmart是HID公司在美国和/或其他国家的商标或注册商标。其他商标、服务标识、以及产品或服务名称是它们各自所有者的商标或注册商标。MKT-6075-DS-EN 版本09/2006